



Na osnovu člana 8. stav (8) Uredbe o postupku prijema u radni odnos u javnom sektoru na teritoriji Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, br.: 19/21 i 10/22), Komisija za provođenje postupka prijema u radni odnos imenovana Odlukom broj: 01-3699/23 od 08.09.2023. godine na konstituirajućoj sjednici održanoj dana 09.11.2023. godine utvrdila je spisak pitanja, propisa i literature iz oblasti iz kojeg će se polagati pismeni i usmeni ispit za prijema u radni odnos radnika na Univerzitetu u Sarajevu – Fakultet sporta i tjelesnog odgoja:

**SPISAK PITANJA, PROPISA I LITERATURE IZ OBLASTI IZ KOJEG ĆE SE
POLAGATI PISMENI I USMENI ISPIT ZA PRIJEMA U RADNI ODNOS RADNIKA NA
UNIVERZITETU U SARAJEVU – FAKULTET SPORTA I TJELESNOG ODGOJA:**

za popunu sljedećih upražnjenih radnih mjesta i prijema u radni odnos:

1. Stručni saradnik - spasilac;
2. Stručni saradnik za hemijska sredstva;
3. Referent za bazensku tehniku;
4. Referent za obavljanje poslova domara i upravljanja energetske sistemima Fakulteta;
5. Stručni saradnik za protivpožarnu zaštitu i zaštitu na radu



**I LITERATURA, PROPISI I PITANJA IZ OBLASTI ZA PISMENI ISPIT PO
POZICIJAMA**

a) Literatura, propisi i pitanja za poziciju 1 - Stručni saradnik - spasilac

Literatura, propisi i oblasti:

- Pravilnik o sigurnosti na uređenim kupalištima („Službene novine KS“, broj: 28/17)
- Program obuke i osposobljavanja spasilaca na uređenim kupalištima („Službene novine KS“, broj: 23/18)
- Zakon o radu F BiH („Službene novine F BiH“ broj: 26/16, 89/18)
- Opis poslova radnog mjesta

Pitanja:

1. Šta se smatra uređenim kupalištem?
2. Mjere opšte i osobne higijene kojima se sprječava pojava i širenje uzročnika zaraznih mjera nazivaju se?
3. Dijete mlađe od sedam godina ne može biti u bazenu?
4. Bazeni koji rade tokom cijele godine održavaju se na način?
5. Korisnici bazen su obavezni da se pridržavaju?
6. Voditelj spasioca se imenuje?
7. Evidenciju o nesrećama i ozljedama kupaca u void?
8. Ko vodi registracijski dnevnik?
9. Uvjerenje za uspješno završen kurs za spasioca potpisuju?
10. Legitimacija spasioca na vodi važi?
11. Prvu pomoć utopljeniku pruža?
12. Spasilačku opremu unutarnjih i vanjskih bazena čini?
13. Oznake opasnosti su?
14. Prethodna provjera sposobnosti za polaganje ispita za sticanje zvanja spasioca obuhvata?
15. Radnik koji se prvi put zaposli stiče pravo na godišnji odmor nakon?
16. Ugovor o radu na određeno vrijeme ne može se zaključiti na period duži od?
17. Sezona kupanja je?
18. Po veličini vodene površine kupališta se dijele na?
19. Radna odjeća, pištaljka, pločica sa imenom i prezimenom su dio?
20. Prije ulaska u bazen kupaci su obavezni?
21. Provjera zdravstvenih i psihofizičkih sposobnosti spasilaca iz vode vrši se?
22. Kupališni red reguliše?
23. Završni ispit za spasioca provodi se metodama?
24. Kondicijska priprema i godišnja provjera organizuje se?
25. Radnik je?
26. U slučaju diskriminacije radnik može zahtjevati od poslodavca zaštitu?
27. Ugovor o radu se ne može zaključiti sa licem?
28. Puno radno vrijeme traje?
29. Odmor u toku radnog vremena traje najmanje?



30. Ako radnik koristi godišnji odmor u dijelovima, prvi dio bez prekida je u trajanju od?
31. Uređena kupališta trebaju imati?
32. Pravilnik o o sigurnosti na uređenim kupalištima („Službene novine KS“, broj: 28/17) se ne odnosi na?
33. Vodene površine na uređenom kupalištu površine prema namjeni mogu biti?
34. Vodene površine namjenjene neplivačima su odvojene od ostalih vodenih površina?
35. Voda za kupanje na kupalištima mora zadovoljavati uvjete propisane?
36. Istaknuta crvena zastava upozorenja na kupalištu znači?
37. Jarbol za zastavu mora biti postavljen duž obale kupališta?
38. Visina jarbola za zastavu?

b) Literatura, propisi i pitanja za poziciju 2 - Stručni saradnik za hemijska sredstva

Literatura, propisi i oblasti:

- Pravilnik o kupalištima i kriterijima za utvrđivanje kvaliteta vode za kupanje - BiH Pravo (bih-pravo.org) 2022
- Zakon o vodama (“Službene novine FBiH”, broj: 70/06)
- Pravilnik o kupalištima i kriterijima za utvrđivanje kvalitete vode za kupanje (“Službene novine FBiH”, broj: 83/22)
- Pravilnikom o kupalištima i kriterijima za utvrđivanje kvalitete vode za kupanje (Službene novine FBiH", broj: 70/06]
- Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće (S L U Ž B E N I G L A S N I K B i H 62/17)

Pitanja:

1. Šta se podrazumjeva pod kupalištem?
2. Koje aktivnosti se mogu obavljati u zatvorenim bazenima ili kupalištima?
3. Šta podrazumijevaju sanitarno-tehnički i higijenski uslovi u vezi kupališta ili zatvorenog bazena?
4. Šta se podrazumijeva pod tehničkim uređenjem kupališta i stvaranjem uslova za njihovo sigurno korištenje?
5. Kako se prema namjeni dijele vodene površine na uređenom kupalištu?
6. Koje uslove mora zadovoljavati voda na uređenim kupalištima – bazenima za rekreaciju ?
7. Šta podrazumijeva pojam kvalitete bazenske vode i koji su relevantni laboratorijski kriteriji?
8. Koje analize u pogledu monitoring bazena za rekreaciju se vrše svakodnevno?
9. Koje su ključne značajke za postizanje optimalne kvalitete vode za rekreaciju?
10. Koji su to mikrobiološki faktori rizika?
11. Šta je zabranjeno na kupalištima?
12. Koje su obaveze u pogledu izvještavanja o kvaliteti vode za rekreaciju/kupanje?
13. Šta podrazumijeva inspekcijски nadzor vode za kupanje?
14. Koja su pravila o postupanju sa uzorcima za MB analizu?
15. Šta je po vama “hemijsko stanje vode”?



16. šta su opasne materije u vodi?
17. Zašto je najčešće voda je mutna?
18. Šta učiniti kada je voda mutna?
19. Kamenac se stvara u vodi se stvara zašto?
20. Šta učiniti kada se kamenac stvara na vodi?
21. Zašto se javlja slaba filtracija vode?
22. Šta učiniti kada se javlja slaba filtracija vode ?
23. Zašto je nakon dodavanja hlora voda je zelena, smeđa ili crna?
24. Šta učiniti kada je nakon dodavanja hlora voda je zelena, smeđa ili crna?
25. Razlozi zbog kojih voda postaje zelena., zidovi su masni, a površine uz bazen klizave?
26. Šta učiniti kada voda postaje zelena., zidovi su masni, a površine uz bazen klizave?
27. Zašto se javlja pečenje očiju kod kupaća?
28. Šta učiniti kada se javlja pečenje očiju kod kupaća?
29. Zašto se javlja na bazenskiim zidovima i rubovia smeđe ili crne fleke?
30. Šta učiniti kada se javlja na bazenskiim zidovima i rubovia smeđe ili crne fleke?

c) Literatura, propisi i pitanja za poziciju 3 - Referent za bazensku tehniku

Literatura, propisi i oblasti:

- Pravilnik o sigurnosti na uređenim kupalištima („Službene novine KS“, broj: 28/17)
- Zakon o radu F BiH (“Službene novine F BiH” broj: 26/16, 89/18)

Pitanja:

1. Kako se vrši zagrijavanje bazenske vode ?
2. Šta je defibrilator ?
3. Šta čini opremu za spašavanje kupaća u bazen ?
4. Šta je barometar ?
5. Koje su zadovoljavajuće PH vrijednosti ?
6. Baznost i kiselost vode ovisi od ?
7. Šta je hlor i za šta se koristi ?
8. Koja institucija je zadužena za nadzor kvaliteta i ispravnosti bazenske vode ?
9. Šta je dnevnik bazenske tehnike ?
10. Koje vrijednosti i parametri se prate svakodnevno u bazenskoj vodi ?
11. Kakav je uticaj vanjske temperature na bazensku vodu?
12. Kako se vrši analiza bazenske vode ?
13. Koja sredstva se koriste za stabiliziranje Pl vrijednosti ?
14. Šta su alge ?
15. Koja je osnovna razlika između otvorenog i zatvorenog kupališta ?
16. Kako se vrši označavanje mokrih i klizavih površina ?
17. Koje postupke kupaća karakterišemo kao početak faze gušenja ?
18. Koja je razlika između rekreativnog bazena i bazena namjenjenog za takmičenje plivača ?



19. Koje sredstvo za komunikaciju na kupalištima koriste spasioci ?
20. Šta podrazumjeva kontrolu kvaliteta bazenske vode ?
21. Kojima osobama nije dozvoljen pristup kupalištu ?
22. Koja temperatura naručito posjeduje razvoj gljivica i bakterija u vodi ?
23. Koja je optimalna temperatura bazenske vode ?
24. Šta ukazuje zelena boja u vodi bazena ?
25. Žašto je zabranjeno gutanje bazenske vode ?
26. Šta je slobodni hlor ?
27. Šta je DPD tester ?
28. Koja je optimalna vrijednost slobodnog hlora ?
29. PH vrijednost vode mora biti u rasponu od?
30. Šta je „šok tretman,, vode ?
31. Kada se i za šta koristi automatski bazenski usisivač?
32. Kako se vrši doziranje hlora u bazensku vodu ?
33. Koje sredstvo se koristi kao aditivi za dezinfekciju stopala neposredno prije ulaska u bazen ?
34. Da li je obavezno tuširanje prilikom ulaska u bazen ?
35. Ko rukuje sistemom osvježavanja u bazenu i koja je njegova namjena?
36. Održavanje bazena koji radi tokom cijele godine vrši se na način da se cijeli sistem i bazen prazne, čiste, ispiraju i hiperhlorišu izvodi se?
37. Održavanje bazena koji radi sezonski, vrši se na način da se cijeli sistem i bazen prazne, čiste, ispiraju i hiperhlorišu, izvodi se?
38. Godišnji pregled kupališta kupališta prije početka rada sezonskih kupališta sastoji se od?
39. Kupalište ne smije raditi?
40. Bazenska voda mora biti?
41. Bazenska voda i čista voda koja ulazi u bazen mora odgovarati ?
42. Voda za kupanje na kupalištima mora zadovoljavati uslove propisane?
43. Sirova voda koja se zahvata za obradu mora odgovarati vodi za piće izuzev?
44. Član 17. Pravilnika o sigurnosti na uređenim kupalištima odnosi se na?
45. Pod tehničkim uređenjem kupališta i stvaranjem uslova za njihovo sigurno korištenje smatraju se?
46. Uređena kupališta trebaju imati?
47. Sanitarno-tehnički uslovi podrazumjevaju uslove?
48. Higijenski uslovi podrazumjevaju stanje?
49. Onečišćenje vode je?
50. Opšta higijena podrazumjeva?
51. Pravilnikom o sigurnosti na uređenim kupalištima propisuju se?
52. U objektu bazena ne smije da se osjeća?
53. Slučajevi zabrane rada kupališta?



d) Literatura, propisi i pitanja za poziciju 4 - Referent za obavljanje poslova domara i upravljanja energetske sistemima Fakulteta

Literatura, propisi i oblasti:

- Zakon o zaštiti na radu („Sl.novine FBiH", broj 79/2020)
- Pravilnik o tehničkim normativima za pokretne i zatvorene sudove za komprimirane tečne i pod pritiskom rastvorene gasove („SLlist SFRJ", broj 6/57)
- Zakon o zaštiti od požara I vatrogastvu („SLnovine FbiH", broj 64/09)
- Pravilnik o tehničkim normativima za električne instalacije niskog napona („SI.list SFRJ", broj 53/88, 28/95)
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu niskonaponskih mreža i pripadajućih transformatorskih stanica („SLlist SFRJ broj 13/78, 37/95)

Pitanja:

1. Kako održavate prostorije i objekte unutar zgrade?
2. Kako održavate sigurnost u radu, posebno kada su u pitanju opasne tvari ili situacije?
3. Gorivo je ?
4. Gorivo se može koristiti za ?
5. Kosagorijevanje je ?
6. Šta se podrazumjeva pod pojmom zaštita objekta od fizičkih prijetnji ?
7. Šta se podrazumjeva pod pojmom zaštita objekta od prirodnih katastrofa ?
8. Put evakuacije je?
9. Put evakuacije uključuje ?
10. Korištenje aparata za gašenje požara ?
11. Organiziranje redovnih vježbi evakuacije?
12. Kako održavate radnu opremu i alate?
13. Kako reagujete na hitne popravke ili kvarove?
14. Kako komunicirate s korisnicima u vezi s održavanjem prostora?
15. Kako biste optimizirali potrošnju energije u industrijskom postrojenju?
16. Kako biste implementirali održive prakse u upravljanju energijom?
17. Kako biste odgovorili na izvanredne situacije poput nestanka struje ili poremećaja u energetske sistemu?
18. Kada primijetite opadanje pritiska u sistemu grijanja, potrebno je:
19. Kako održavate prostorije i objekte unutar zgrade ?
20. Da li saradujete s timom za održavanje ili vanjskim servisima ?
21. Da li pratite stanje opreme i instalacija ?



e) **Literatura, propisi i pitanja za poziciju 5 - Stručni saradnik za protivpožarnu zaštitu i zaštitu na radu**

Literatura, propisi i oblasti:

- Zakon o zaštiti na radu – („Službene novine Federacije BiH" br. 79/20)
- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu – („Službene novine Federacije BiH", broj 64/09)
- Mesud Jusufović - PRIRUČNIK ZA POLAGANJE ISPITA IZ PROTIVPOŽARNE ZAŠTITE Sarajevo, 2018.

Pitanja:

1. Šta je gorenje?
2. Koji uslovi su potrebni za proces gorenja?
3. Kako se dijele materije?
4. Šta su gorive materije?
5. Kako se dijele gorive ili zapaljive materije?
6. Šta su samo-zapaljive materije? Navedi primjer jedne.
7. Šta su lako-zapaljive materije? Navedi primjer bar jedne.
8. Kako se dijele gorive ili zapaljive materije prema agregatnom stanju?
9. Šta je toplota i kako može nastati?
10. Pretvaranjem kojih oblika energije nastaje toplota?
11. Kojim načinima se prenosi toplota?
12. Šta je kiseonik?
13. Šta je vazduh?
14. Kako količina kiseonika u vazduhu utiče na intenzitet gorenja?
15. Koliki treba biti procenat kiseonika u vazduhu da se većina gorivih materija ugasi?
16. Šta su produkti sagorijevanja?
17. Koji su produkti sagorijevanja ugljenika?
18. Šta je gašenje?
19. Šta je požar, a šta eksplozija?
20. Koja su osnovna sredstva za gašenje požara?
21. Šta je aparat za gašenje požara?
22. Kako se dijele aparati za gašenje požara u zavisnosti od vrste sredstva za gašenje kojim su napunjeni?
23. Kada se vrši kontrola aparata za gašenje požara?
24. Šta je požarni sektor?
25. Šta je sistem aktivne zaštite od požara?
26. Šta su mjere zaštite od požara?
27. Šta je mjesto rada?
28. Šta je radna okolina?
29. Ko je radnik za zaštitu na radu?
30. Ko je povjerenik za zaštitu na radu?
31. Koja je ovlaštena organizacija za zaštitu na radu?
32. Šta je rizik? 33. Šta je prevencija?



34. Šta je procjena rizika?
35. Koji su poslovi sa povećanim rizikom?
36. Šta su opasne materije?
37. Šta su štetnosti?
38. Šta su biološke štetnosti?
39. Šta podrazumijeva sigurnost i zaštita zdravlja na radu?
40. Kako se vrši izbor radne opreme materijala koji se koriste?

II OBLASTTI ZA USMENI ISPIT

Intervju obuhvata sljedeće opšte kriterije:

- a) opće osobine,
- b) fleksibilnost,
- c) motiviranost i entuzijizam,
- d) predznanje o poslu,
- e) relevantno radno iskustvo,
- f) analitičke sposobnosti i sposobnost iznalaženja rješenja,
- g) vještinu komuniciranja,
- h) potencijal za usavršavanje,
- i) dodatna znanja.

KOMISIJA ZA PROVOĐENJE POSTUPKA PRIJEMA U RADNI ODNOS RADNIKA NA UNIVERZITETU U SARAJEVU – FAKULTET SPORTA I TJELESNOG ODGOJA

Predsjedavajući Komisije

Prof. dr. Nermin Nurković

Članovi Komisije

Doc.dr. Šemsudin Ormanović, član

Dr. Marijana Podrug Arapović, član

Sekretar Komisije:
Mr. Merima Merdan